

Anlage Studienplan

Studienabschnitt / Module	Modulart (Pflicht / Wahl)	Modulabschlussleistung (Form, Dauer und Details sind in den Modultafeln definiert)	Fachsemester				Summe LP	Gewichtung	Summe LP
			1	2	3	4			
			WS	SS	WS	SS			
			LP	LP	LP	LP			
Pflichtbereich									
Spezielle Anorganische Chemie	P	MPL	5				5	5	200360
Bioinstrumentelle Analytik und Mikroanalysesysteme	P	MPL	5				5	5	200383
Elektrochemische Phasengrenzen	P	MPL	5				5	5	200590
Elektrochemische Kinetik	P	MPL		5			5	5	200503
Oberflächen- und Galvanotechnik	P	MPL	5				5	5	200596
Angewandte Galvanotechnik	P	MPL		5			5	5	200594
Regenerative Energien und Speichertechnik	P	MPL	5				5	5	200591
Batterien und Brennstoffzellen	P	MPL		5			5	5	200592
Elektrokristallisation	P	MPL		5			5	5	200593
Wahlbereich "Werkstoffe"									
3 Module im Umfang von insgesamt 15 LP aus den Pflichtmodulen und Werkstofftechnischen Wahlmodulen des Masterstudienganges Werkstoffwissenschaft	W	MPL	15				15	15	
Wahlbereich "Technische Wahlmodule"									
3 Module im Umfang von insgesamt 15 LP aus den Pflicht- und Wahlmodulen ingenieurwissenschaftlicher Masterstudiengänge der TU Ilmenau	W	MPL	15				15	15	
Wahlbereich "Schlüsselkompetenzen"									
1 Modul oder Kurse im Umfang von insgesamt 5 LP aus dem Lehrangebot der Wirtschafts-, Rechts-, Arbeits- und Medienwissenschaften, des Studium Generale, des Europastudiums sowie des Sprachenangebots der Universität	W	MSL	5				5	0	
Projektarbeit (Master Elektrochemie und Galvanotechnik)	P	MPL		10			10	10	200635
Masterarbeit mit Kolloquium	P	MPL				30	30	30	Modulbeschreibung
Summe LP			30	30	30	30	120		
Legende									
MPL	Modulprüfungsleistung		LP	Leistungspunkte					
MSL	Modulstudienleistung		P	Pflichtmodul					
			W	Wahlmodul					